MIRACLE FIRE BALL

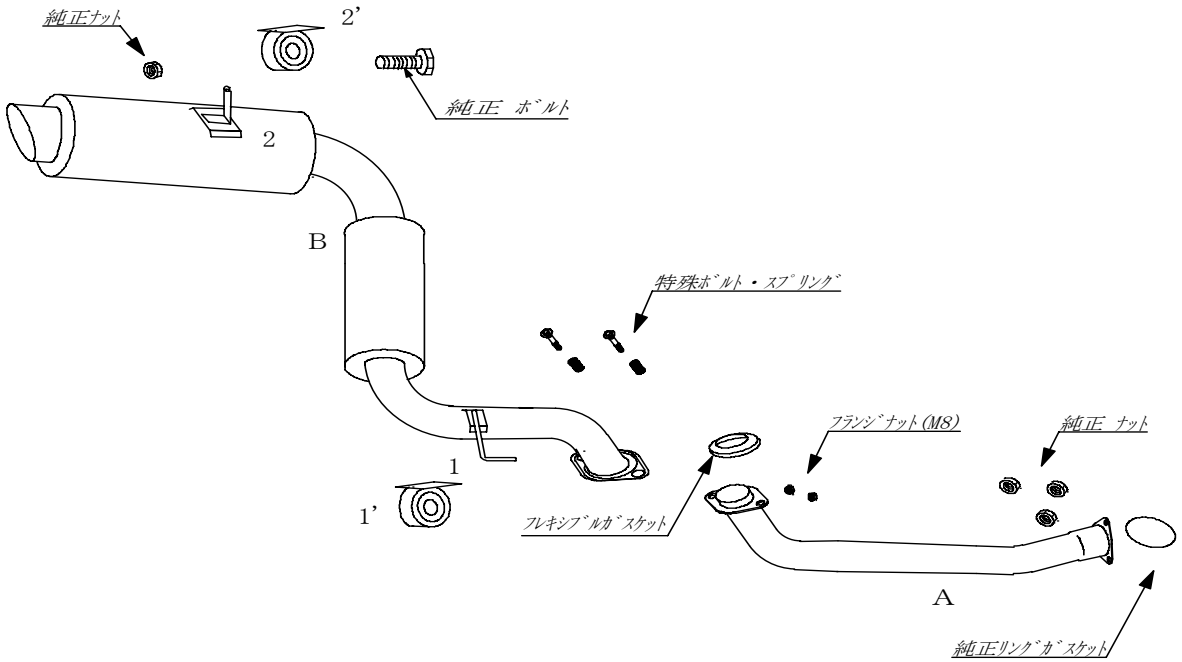
競技専用部品

公道では絶対に使用しないで下さい。

製品名称	製品番号	車　名	車 両 型 式	類別区分	年 式	ｴﾝｼﾞﾝ型式
5ZIGEN BORDER	T02－01R	ﾄﾖﾀ MR－2(ﾀｰﾎﾞ)	E－SW20		H1/10～	3S－GTE

構成部品及び付属品リスト

品　名	数 量
本体(A)	1
本体(B)	1
本取扱説明書	1
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙｶﾞｽｹｯﾄ(61φ)	1
特殊スプリング	2
特殊ボルト(M8X70)	2
フランジナット(M8)	2
	1
インナーサイレンサー(001)	1
スプリングワッシャ(M8)	1
ボルト(M8X15)	1



最低必要工具

メガネレンチ　12mm14mm17mm
ソケットレンチ　12mm14mm17mm
トルクレンチ

組付作業手順　　SW20 ﾀｰﾎﾞ

▲警告！

作業中の怪我・火傷

装着作業は専門の整備工場などに依頼してください。
【(1)ご使用の前に】を十分に理解した上で作業を実施してください。
※装着作業は必ず2名以上で行なってください。
※文中の純正とは自動車メーカーの標準装着品の意味

1.「本体(A)の仮組付け」
純正触媒の後方フランジと本体(A)の前側フランジの間に純正Oリングガスケットを挟んで、純正ナットを再使用して仮締め付けして下さい。

2.「本体(B)の仮組付け」
本体(B)の取り付けブラケット(1)を純正吊下げブラケット(1')にしっかりと差込んで下さい。次に、本体(B)の取付けブラケット(2)を純正吊下げラバーに、前側から純正 ボルトを差込み、反対側から純正ナットで仮締め付けして下さい。最後に、本体(A)の後方フランジと本体(B)のフランジの間にフレキシブルガスケットを挟み、後側から特殊ボルトに、特殊スプリング通して差込み、反対側からフランジナット(M8)で、けして下さい。

3.「 全体の本組付け 」
本体(A)(B)の位置関係や自動車の床、その他周辺部品とのクリアランス及びフランジ間のガスケットのずれを確認しながら前から順番に指定トルクで締め付けてください。
(付属品ボルト締め付けトルク 38.0(M8)～51.0(m10)N・m)
最後に純正の遮熱板を外したりしている場合は元通りにして下さい。
(純正部品の締め付けトルクはメーカー指定通りにして下さい。)
※ テールパイプと自動車のバンパーの位置関係、クリアランスを確認して下さい。不具合がある場合は最初から締め直して下さい。クリアランス不足を放置すると異常な音が出たり、樹脂バンパーなどが熱で溶けたりすることがあります。

4.「装着状態の確認」
全体の本組付けが完了したら、もう一度マフラーを手で揺すって各部のクリアランスを確認してください。エンジンを始動して暖機し、約2500回転にして各フランジからの排気漏れ、各部の異常音を点検して下さい。運転して再度、各フランジからの排気漏れ、又は各部の異常音を点検してください。異常があれば、最初から装着をやり直してください。
《異常があれば、面倒でも最初からやり直して下さい。》

以上で当社マフラーの装着が完了しました。もう一度本取扱説明書をよく読んで安全で快適なドライブをしましょう。

お願い！

装着後200～300km走行した後にもう一度各部のボルト類の増し締めと、各フランジ間のガス漏れの点検をして下さい。

取扱説明書No.　T0201-0521　　2005.12.26　作成